

FICHA TÉCNICA

PRODUCTO

MODO DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

La superficie a revestir debe ser firme, con una resistencia mínima de 1,5 N/mm², tanto en suelos como en paredes es imprescindible el lijado o diamantado mecánico para eliminar cualquier sustancia que impida una correcta adherencia de microbase al soporte, como grasa, pintura, restos de obra, etc. Posteriormente **barrer y aspirar**.

En pavimentos, comprobar si existe barrera de vapor, en el caso de que no la haya es aconsejable aplicar nuestra imprimación epoxi para evitar posibles filtraciones de humedad.

Sobre hormigón: El recrecido debe tener un mínimo de 28 días de secado, con una relación de mezcla de 1:4 cemento-arena.

Preparación de fisuras y refuerzo de puntos críticos con malla de fibra cubriéndola con microestil base.

Sobre baldosas: Comprobar que estén correctamente adheridas, en el caso de que estén rotas o huecas, retirarlas y rellenar con microbase.

APLICACIÓN DE MICROBASE


Sobre soportes porosos como hormigón, anhidrita o enlucidos de cemento, aplicar nuestra **Imprimación Tapaporos** para facilitar la aplicación (se puede diluir con agua 1:1 según porosidad del soporte). Sobre soportes lisos no porosos, como cerámica, mármol y terrazo, aplicar nuestra **Imprimación Epoxi** espolvoreando la capa en fresco con árido de cuarzo de 0,4 mm, una vez seca barrer el árido sobrante y aspirar toda la superficie.

Colocar malla de fibra de 80 gramos en toda la superficie a tratar solapando los empalmes. Mezclar microbase con agua, con mezcladora de bajas revoluciones, hasta conseguir una masa fina y sin grumos. Microbase se debe aplicar con llana metálica en dos manos pudiéndose aplicar en fresco sobre fresco, en hormigones muy rugosos o embaldosados de junta ancha, dejar secar la primera capa antes de aplicar la segunda.

APLICACIÓN DE MICROFINO COLOR

Lijar con medios mecánicos la base microfina, con lija de grano 80. Humedecer la base con agua y aplicar una primera capa de microfino con llana metálica extendiéndola con movimientos semicirculares y avanzando de forma ininterrumpida. Se puede aplicar la segunda capa sobre fresco si la obra lo permite o bien dejar secar 12 horas en verano o 24 horas en invierno, lijando la primera capa con lija grano 120 repitiendo el mismo proceso que en la primera capa de microfino.

Dejar secar 24 horas y pulir toda la superficie con lija grano 120 de forma uniforme realizando el veteado y el efecto de las aguas. Barrer y aspirar.

 **IMPORTANTE:** Para facilitar la aplicación e impedir la subida de burbujas de aire se recomienda hidratar con agua la capa sobre la que va a aplicar tanto en base como en fino. Aconsejamos sobretodo en climas calurosos o en exteriores aplicar **Imprimación Tapaporos** diluida con agua 1:1.

SELLADO DE PROTECCIÓN

Barniz monocomponente: Aplicar una primera capa diluida con agua en proporción 1:1, dejar secar y aplicar dos capas más sin diluir. Utilizar rodillo de pelo corto.

Barniz de poliuretano alifático: Recomendado para lugares de alto tránsito. Mezclar los componentes A+B con mezcladora durante 2 minutos, dejándola reposar durante 1 minuto. Aplicar en dos capas con rodillo de pelo corto.

Si tienes alguna duda sobre la aplicación, no dudes en contactar con nosotros.